SABA Service-Instruction

HiFi 292

HIFI COMPACT SYSTEM ATC 950

ATC 950



Wichtige Hinweise

Die Sicherheit des Gerätes muß nach einer Reparatur oder Überprüfung erhalten bleiben. Es dürfen deshalb keine konstruktiven Merkmale des Gerätes sicherheitsmindernd verändert werden (z. B. müssen Abdeckungen ordnungsgemäß angebracht sein).

Ersatzteile müssen hinsichtlich ihrer Daten und ihrer Merkmale dem getauschten Teil entsprechen, damit die Sicherheit des Gerätes nicht vermindert wird. Verwenden Sie deshalb nur Original-Ersatzteile.

Recommandations importantes

L'appareil doit remplir les mêmes conditions de sécurité après une réparation ou une révision. Aucune caracteristique de construction de l'appareil ne doit donc être modifiée de telle sorte que la sécurité de l'appareil en soit diminuée (par ex., les couvercles doivent être remis en place correctement).

Les caractéristiques et les propriétés des pièces de rechange doivent coincider avec celles de la pièce qui est remplacée afin de ne pas réduire la sécurité de l'appareil

N'utilisez donc que des pièces de rechange d'origine.

Important note

The unit must remain safe after repair or checking. Therefore, no design features of the unit may be altered which would result in a reduction of safety (e. g. covers must be properly replaced).

With regards to their data and technical features, spare parts must correspond with the replaced part, so as not to reduce the safety of the unit.

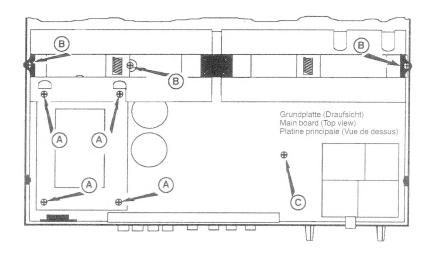
Therefore, only use original spare parts.

Ausbau der Grundplatte · Dismantiling the main board · Demontage de la platine principale

Lösen Sie die 4 Befestigungsschrauben (A) am Netztrafo, die 3 Befestigungsschrauben (B) am Kühlblech und die Befestigungsschrauben (C) an der Bodenplatte.

Take off the 4 power transformer fixing screws (A), the 3 radiator fixing screws (B) and then the screw (C) on the bottom of the board.

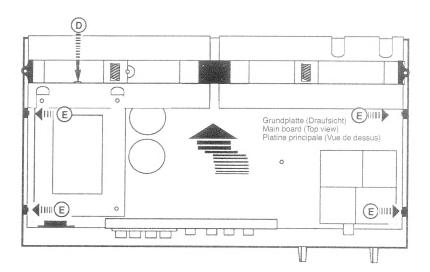
Démonter les 4 vis (A) du transformateur d'alimentation, les 3 vis (B) du radiateur ainsi que la vis (C) placée au fond de la platine.



Schieben Sie die Grundplatte nach vorne. Drücken Sie die 4 Rastnasen (E) und ziehen die Grundplatte heraus. Zum Herausnehmen des Kühlblechs muß die Schraube (D) herausgedreht werden.

Slide the board forward. Press the 4 snaps (E) and pull out the board. The (D) screw must be take off for dismantiling the radiator.

Tirer la platine vers l'avant. Presser les 4 ressorts plastiques (E) ce qui permet d'extraire la platine. La vis (D) doit être enlevée pour permettre le démontage du radiateur.



Einstellungen · Adjustments · Règlage

	АМ							
		G f	*	//////////////////////////////////////	ET IT	• & &		
Osc	1	LW - GO		150 kHz	LH56	TP 1 V = 1V ± 50mV		
030	2	MW - PO		1619 kHz	CH45	TP1 V = 9V ± 50mV		
1 F	3	Vorwählen Drücke	TUNER + MEMO	4/5/5 kHz	TUNING	Display 455kHz		
LW	4	Gf V	150 kHz	150 kHz	LH38	1		
MW	5		520 kHz	520 kHz	LH37	TP6 max.		
INI AA	6	Ve ≃ 100 μV	1619 kHz	1619 kHz	CH38	THE STREET		
IF	7		1000 kHz	1000 kHz	QH57			

	FM					
		G f	#	MHz MHz	₹ ¥	→ 🗓 🗴
Osc	1			87,5 MHz	LH18	▼ TP1 V=1V± 10mV
	2			108 MHz	CH20	₱ TP1 V=9V± 50mV
IF	3	Vorwählen Drücke	TUNER + MEMO	1[7.7] MHz	TUNING	Siehe Tafel 1
RF	4 Ve = 10mV	Ve = 10mV	106 MHz	106 MHz	CH05-CH14-CH16	TP 2 max.
	5	(2)	89 MHz	89 MHz	LH03-LH14-LH16/17	
	6	G f	98 MHz	98 MHz	LH28	TP2
IF		(A)				/
		Ve ≃ 100 μV				symétrie max.
	7	G f	98 MHz	98 MHz	PH64	TP3 TP4
	***************************************	Ve ≃ 100 μV				V = 0
	8	G f mod 1kHz	98 MHz	98 MHz	LH67	O OUT
	A Company of the Comp	$\Delta f = 40 \text{ kHz}$				min. distorsion

① Decoder								
	G f	f	//38/3/3 MHz	- 1	P (Hz)			
1	Ve = 100μV ▽	98 MHz	98 MHz	PD08	P TP 5 f = 228 kHz			
2	Ve = 100μV ② only L. chanel	98 MHz	98 MHz	PD01	→ R minimum			
3	Ve = 100μV	98 MHz	98 MHz	PD11	→ 19 kHz minimum			

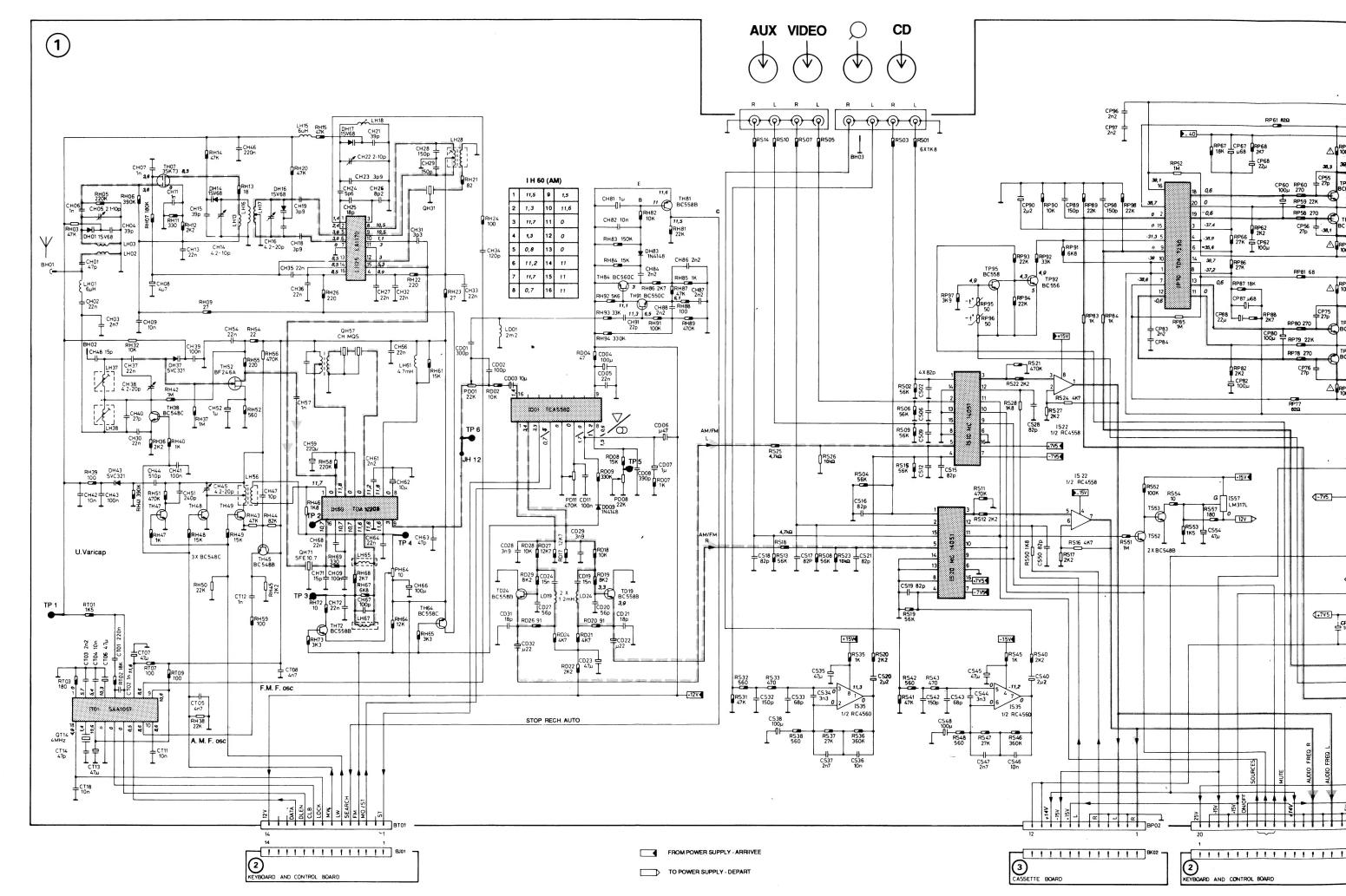
Tafel 1 Table 1 Tableau 1

FARBE QH31 COULEUR QH71	FREQUENZ FREQUENCE
Schwarz-Black-Noir	10,64 MHz +/- 0,03
Blau-Blue-Bleu	10,67 MHz +/- 0,03
Rot-Red-Rouge	10,70 MHz +/- 0,03
Orange-Orange-Orange	10,73 MHz +/- 0,03
Weiß-White-Blanc	10,76 MHz +/- 0,03

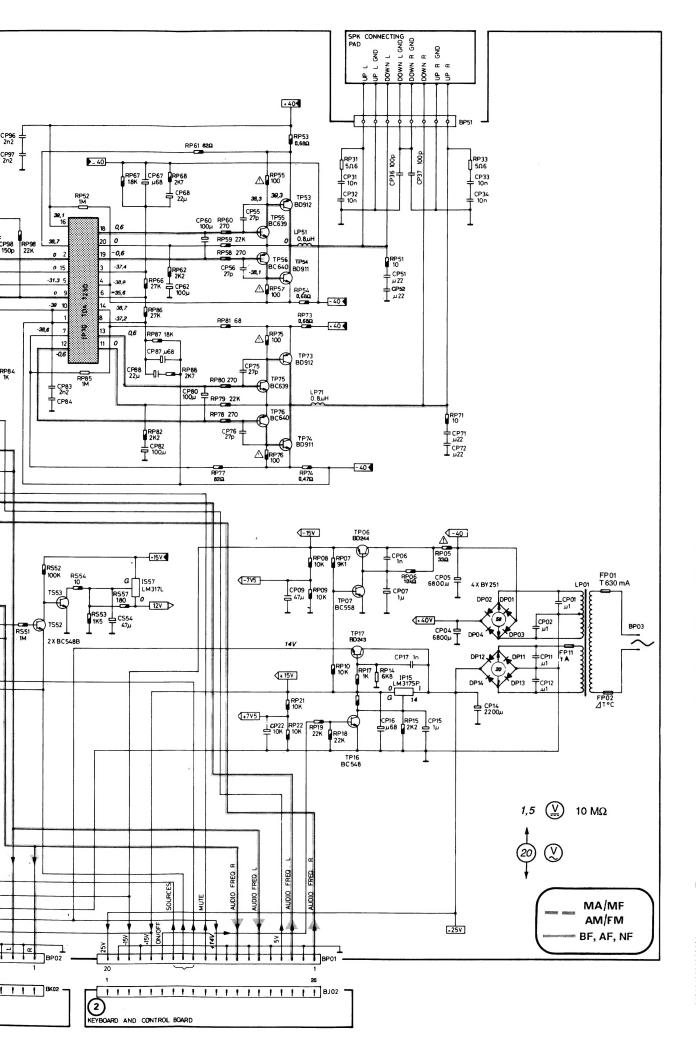
Einstellungen · Adjustments · Règlage

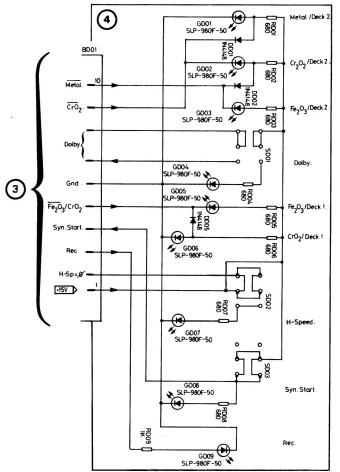
1 Bandzug Tape tension Tension de bande	O O D DYNAMOMETER		« ∠√ » « ▷ ▷ » 80 g / cm < M < 150 g / cm
Tonkopfeinstellung Azimuth adjustment Réglage d'azimut	o□o TEST f = 6,3 kHz	R	YR=YL
Bandgeschwindigkeit Tape speed Vitesse de défilement Normal speed Vitesse normal	O TEST f = 400 Hz	PB23 TP06 R TP05 Hz PB02	f = 400Hz
Bandgeschwindigkeit Tape speed Vitesse de défilement Fast speed Vitesse rapide	O TEST f = 400 Hz	PB03 TP06 R TP05 Hz	f = 600Hz
5 Wiedergabeempfindlichkeit Playback sensitivity Gain en lecture	Dolby off O dB 1 0 A/1 2 0 B/2	TP 05 (L) PK02 TP 06 (R) PK01 TP 06 (R) TP 06 (R)	V = 300 mV ± 10 mV
Vormagnetisierung Bias adjustment Courant de prémagnétisation	Q.O 2/B	PJ72 LJ66	V = 22V f = 80kHz
7 Aufnahmeempfindlichkeit Record sensitivity Gain en enregistrement OO B/2	OD 0 f = 400 Hz Aux. CD Ve = 30mV f = 1kHz	TP06 TP05 V PK72 PK71	V = 30mV

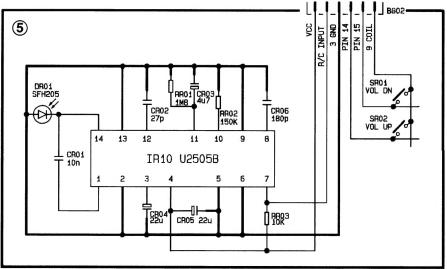
3



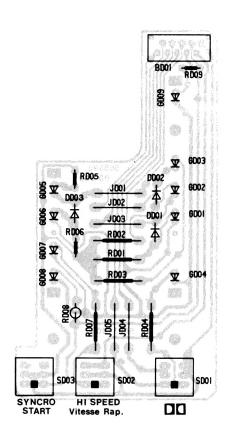
5





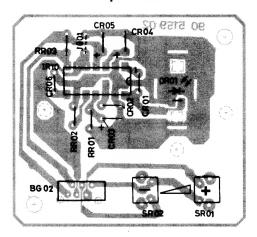


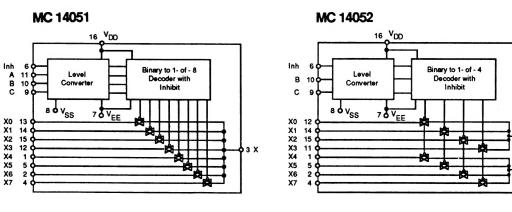
Schaltbild · Circuit diagram · Schéma 4 LED-Platte · LED board · Platine LED

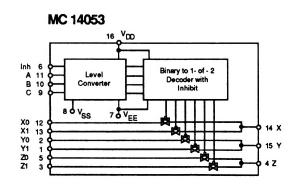


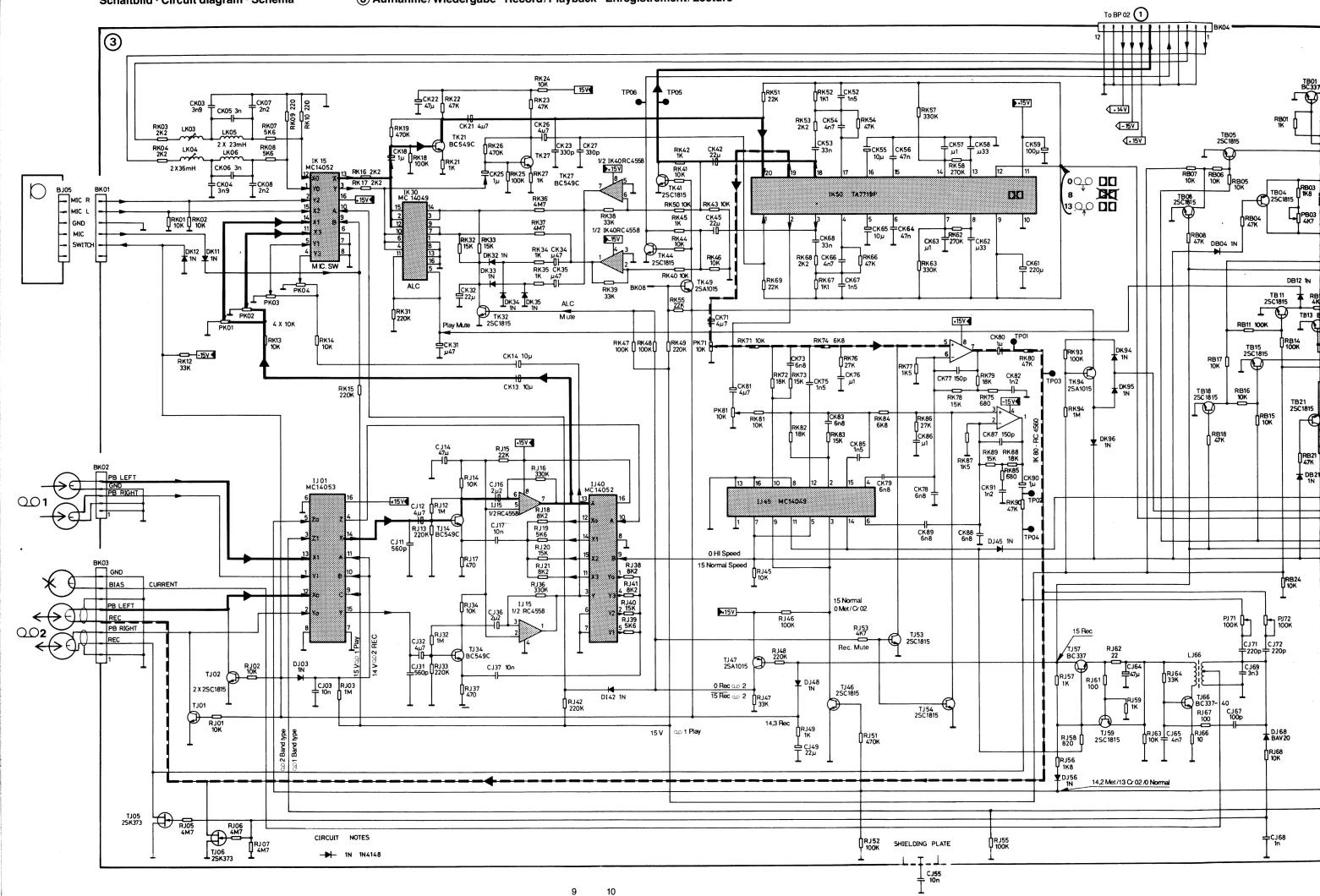
Schaltbild · Circuit diagram · Schéma

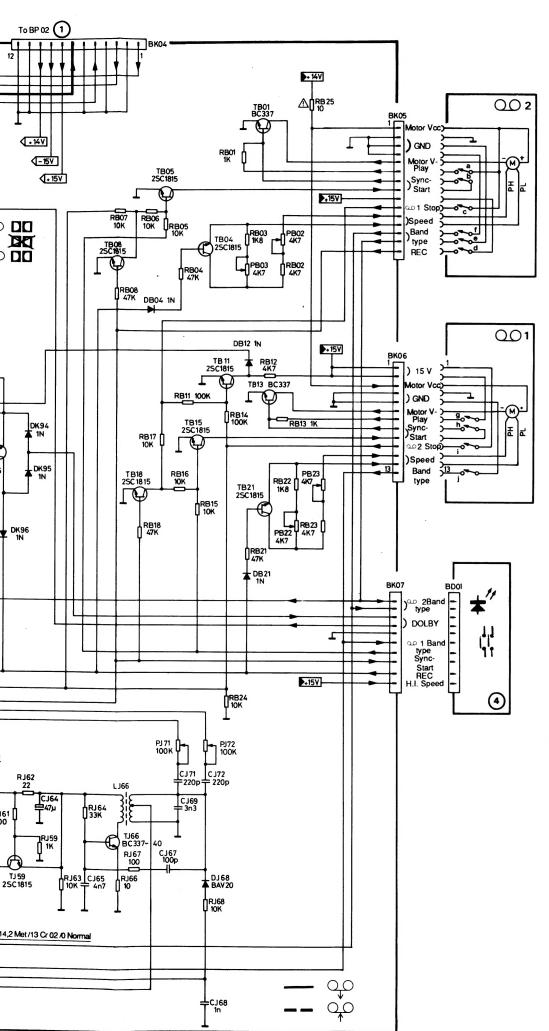
(5) IR Empfänger-Platte · IR receiver board
Platine récepteur IR



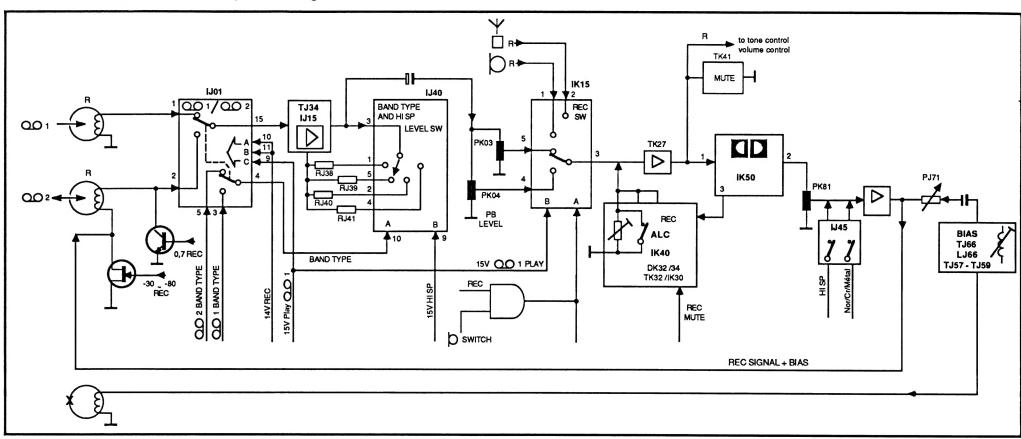


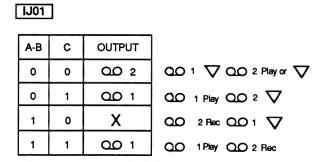


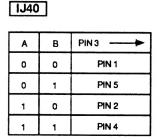


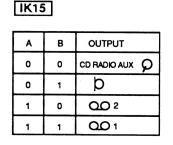


Blockschaltbild · Block diagram · Schéma synoptique Aufnahme/Wiedergabe · Record/Playback · Enregistrement/Lecture

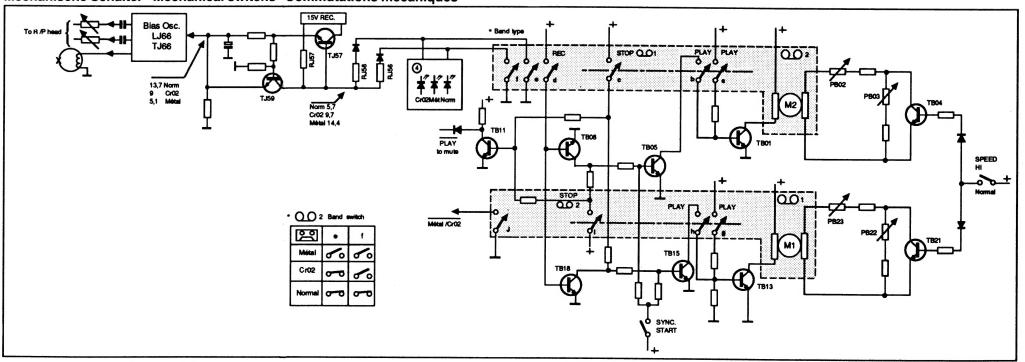




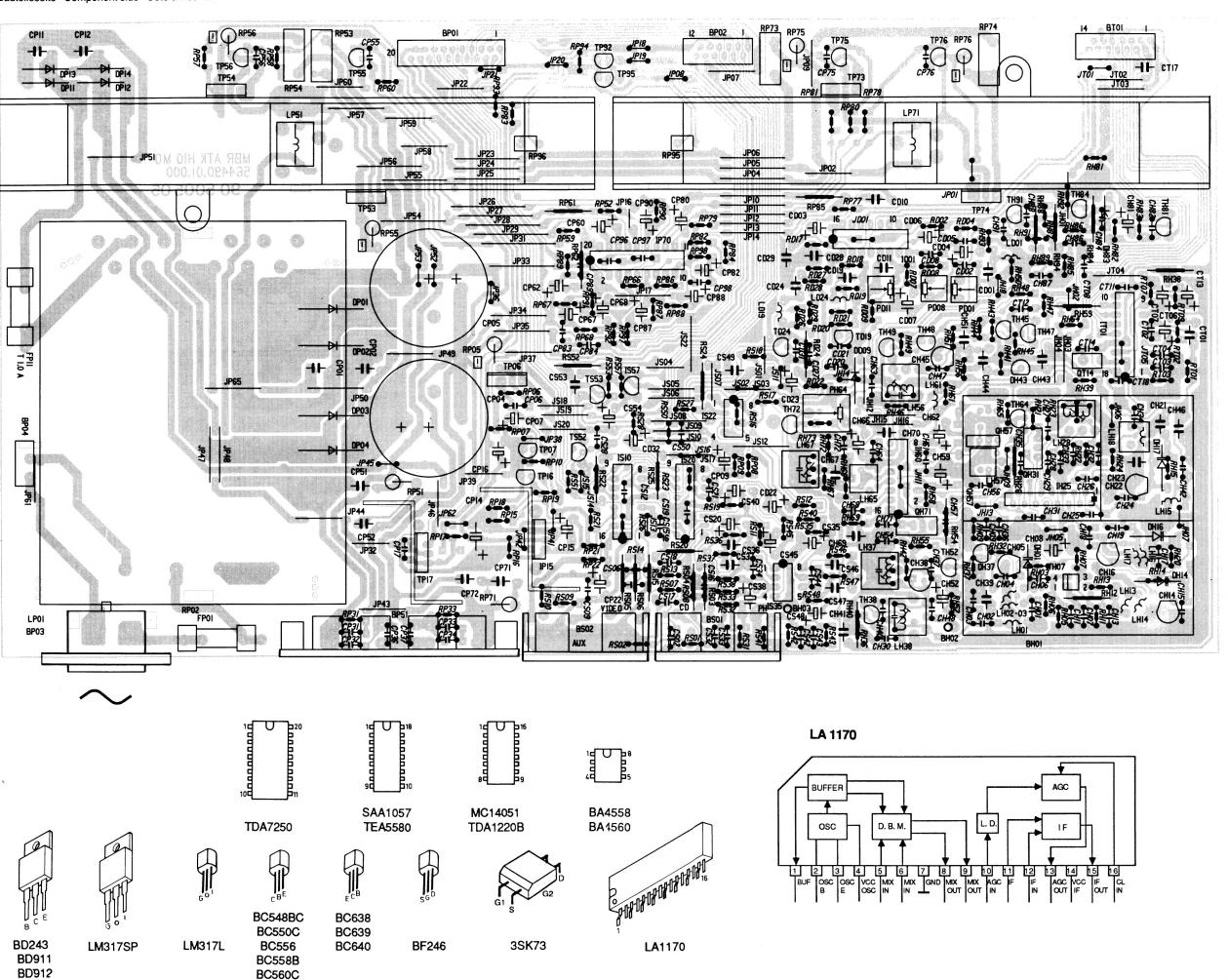


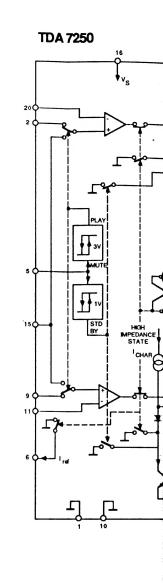


Blockschaltbild · Block diagram · Schéma synoptique Mechanische Schalter · Mechanical switchs · Commutations mecaniques

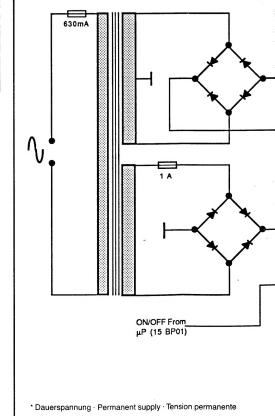


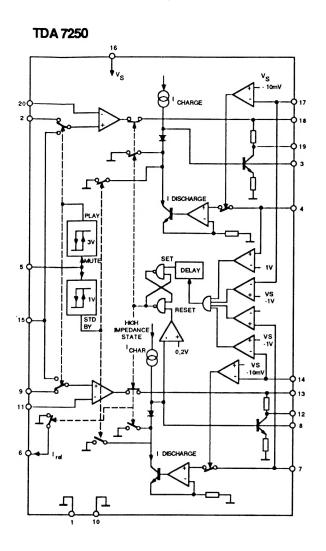
Bauteileseite · Component side · Côté d'insertion



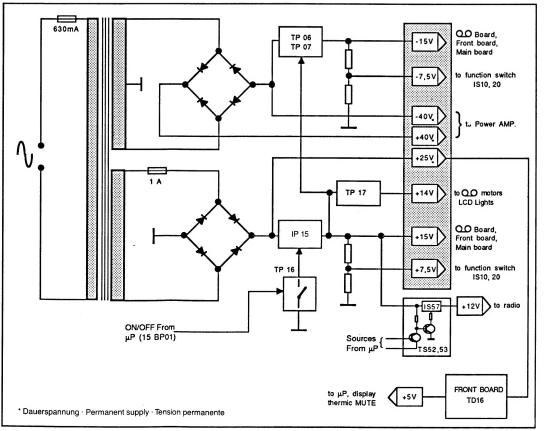


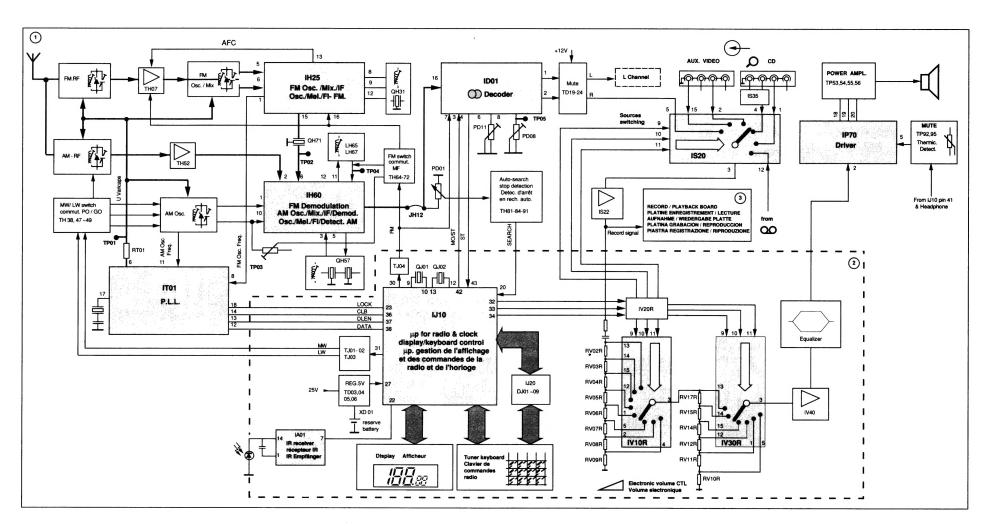
Stromversorgung · Power supply · Aliment

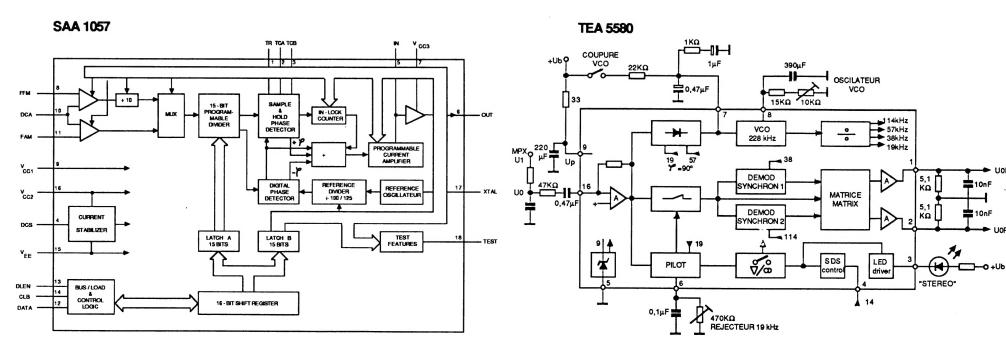


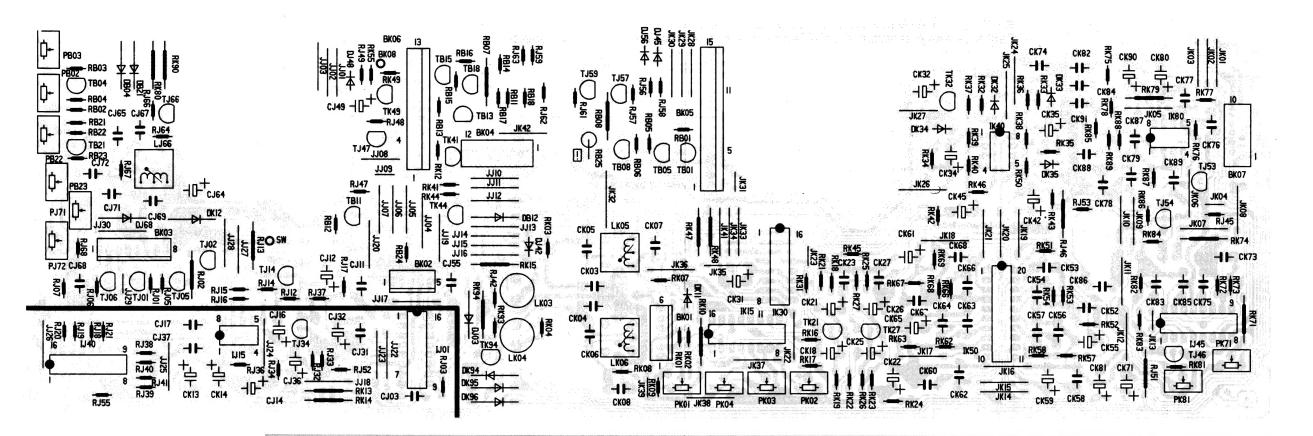


Stromversorgung · Power supply · Alimentations

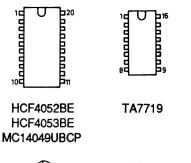








3 Aufnahme/Wiedergabe Platine Record/Playback board Platine lecteurs de cassettes







BA45

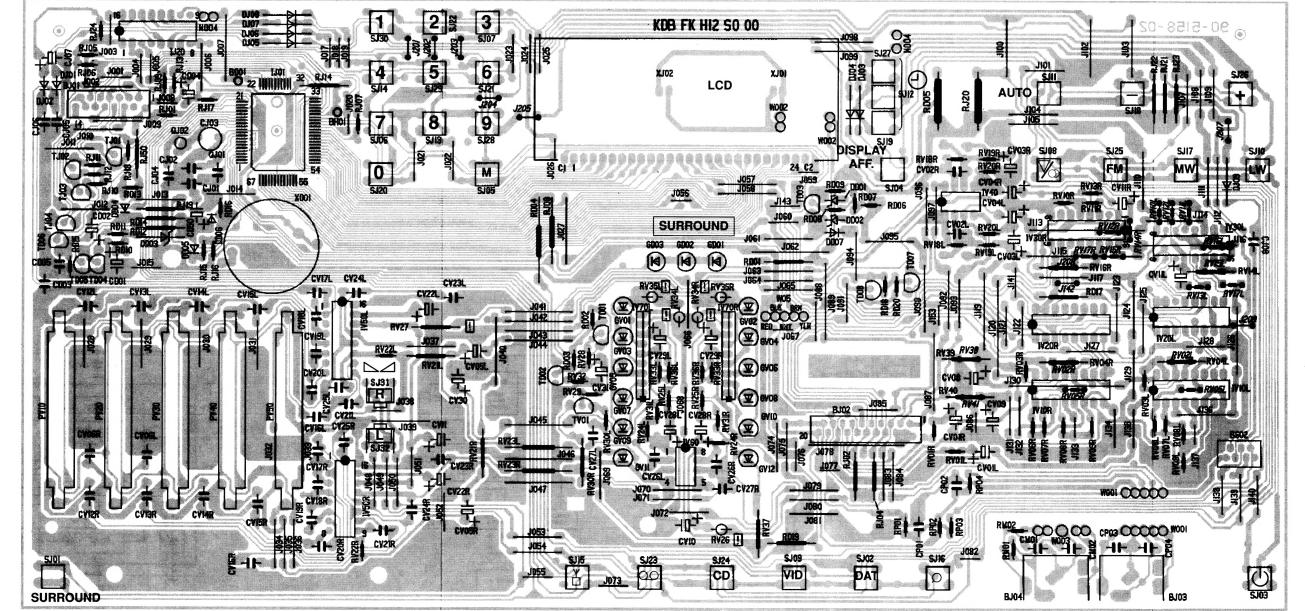
BC337

BC54

2SK373 2SA 1015 2SC 1815

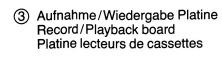
Gedruckte Schaltung Printed circuit Circuit imprimé

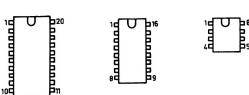
Bauteileseite Component side Côté d'insertion



② Bedienteil/Anzeige Platte Display and control board Platine comandes/affichage

()

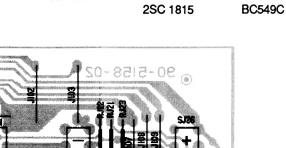


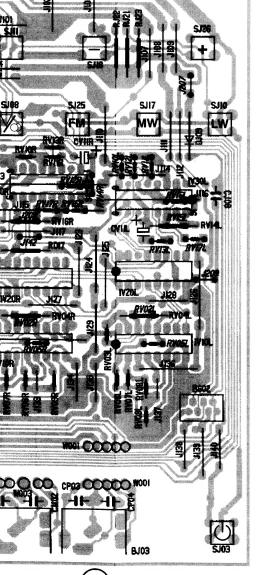


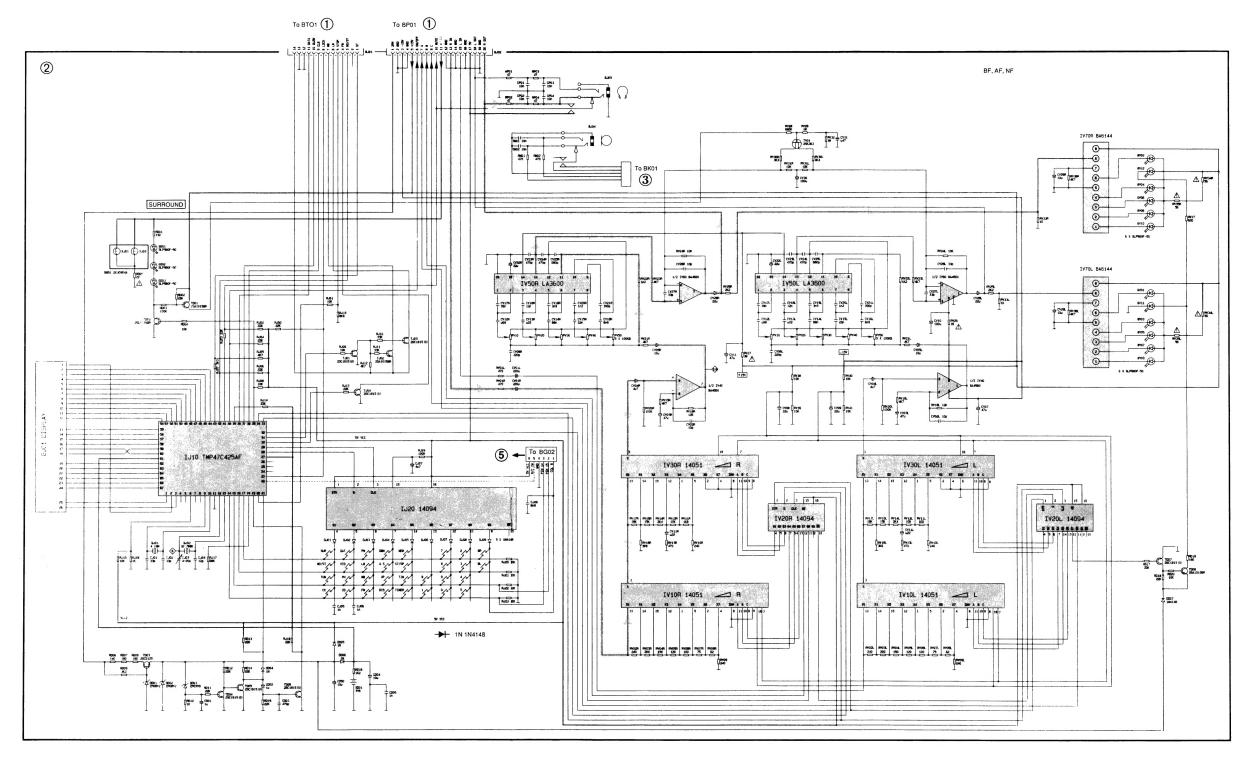
TA7719 HCF4052BE HCF4053BE MC14049UBCP

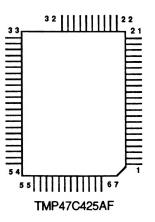
> BC337 / 40 2SK373 2SA 1015

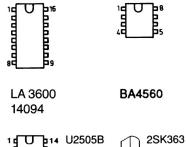
BA4558

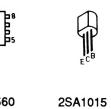


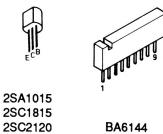


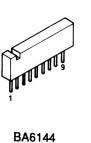


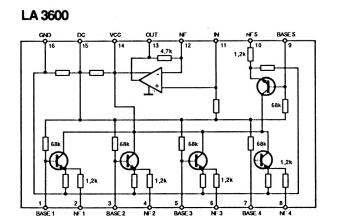


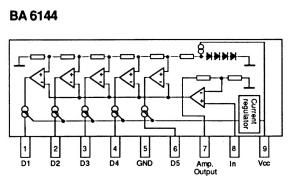






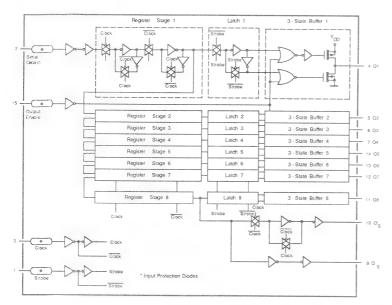




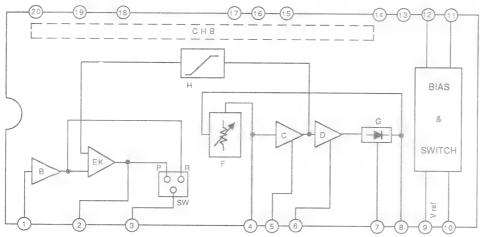




20

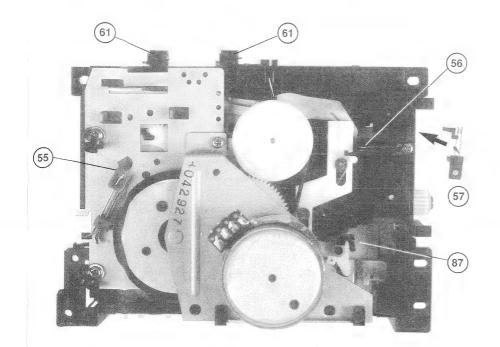


MC 14094 Frontplatte Front board Platine facade



TA 7719 B
Aufnahme/Wiedergabe Platte
Record/Playback board
Platine enregistrement/lecture

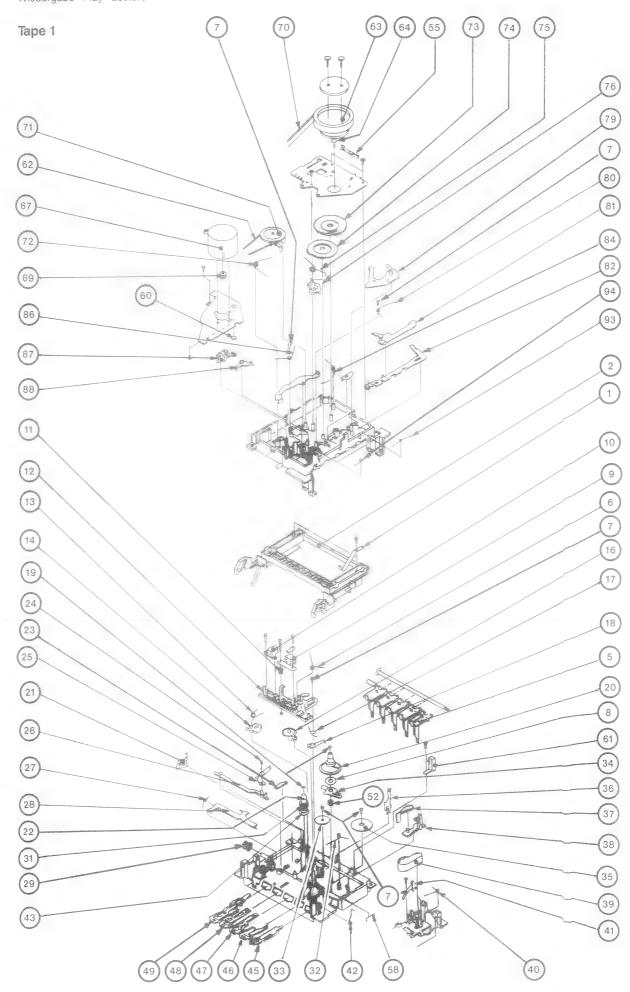
Mechanische Umschaltung · Mechanical switches location Emplacement des commutations mecaniques



- Pos. 55 Federsatz Stop Leaf switch Stop Best.-Nr. 4900 062 426
- Pos. 56 Federsatz Abspielen Leaf switch Pay Best.-Nr. 490) 068 945
- Pos. 57 Federsatz Aunahme Leaf switch Record Best.-Nr. 490) 068 946
- Pos. (61) Federsatz Band Typ Leaf switch Band type Best.-Nr. 490) €62 427
- Pos. 87 Federsatz Motor Leaf switch Motor Best.-Nr. 490) 051 518

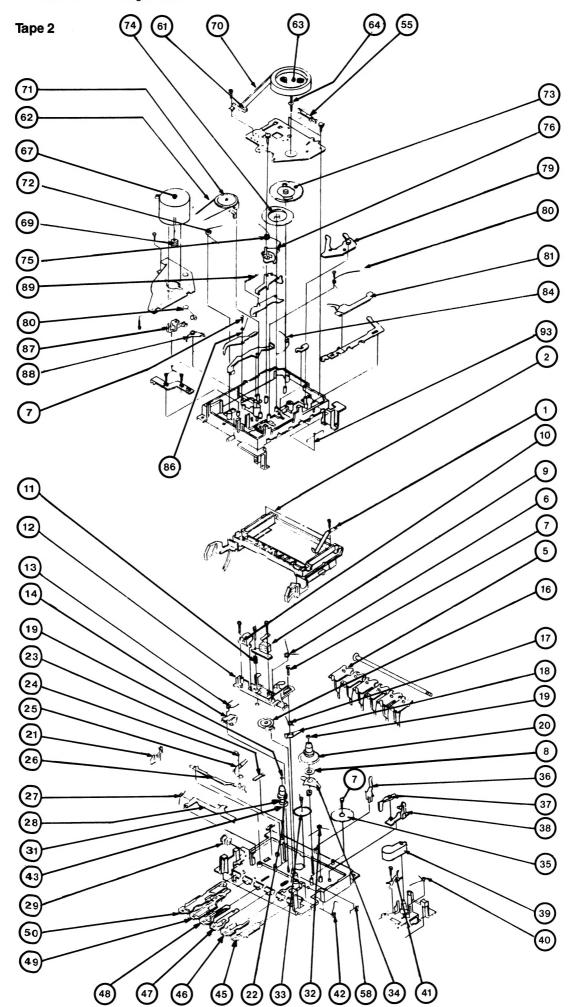
Ersatzteillageplan · Spare parts position diagram · Plan de situation des pièces de rechange

 $\textbf{Cassetten-Laufwerk} \cdot \textbf{Cassette mechanism} \cdot \textbf{Système d'entraı̂nement magnétophone} \\ \textbf{Wiedergabe} \cdot \textbf{Play} \cdot \textbf{Lecture}$

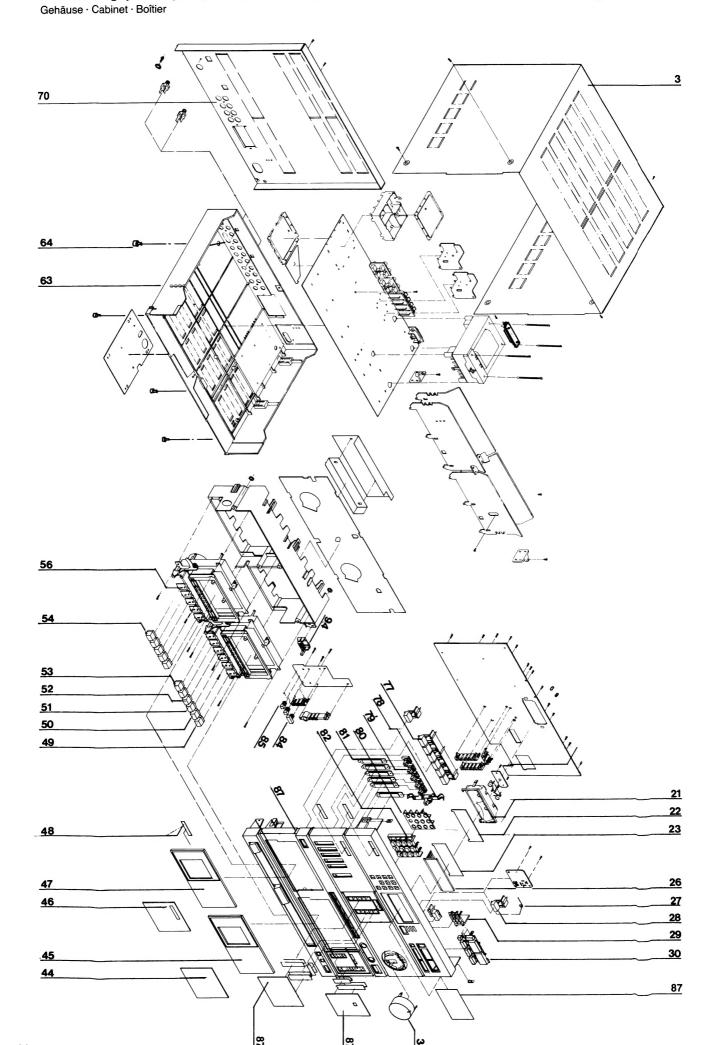


Ersatzteillageplan · Spare parts position diagram · Plan de situation des pièces de rechange

 $\textbf{Cassetten-Laufwerk} \cdot \textbf{Cassette mechanism} \cdot \textbf{Système d'entraı̂nement magnétophone} \\ \textbf{Aufnahme} \cdot \textbf{Record} \cdot \textbf{Enregistrement} \\$



$\textbf{Ersatzteillageplan} \cdot \textbf{Spare parts position diagram} \cdot \textbf{Plan de situation des pièces de rechange}$



Ersatzteilliste · List of spare parts · Liste de pièces détachées

SA	BA	ATC 950	HiFi 292 1
Pos.	No.	Bezeichnung	Description
		Verpackung	Packing
	4900 072 808	Versandkarton	Packing Case
1	4900 072 809	Polster Set	Cushion Ass'y
i			
		Zubehör	Accessory
1	4900 072 800	Telecommander TC ATC 950	Remote Control
	4900 072 805	- Batteriedeckel	- Battery Cap
1		Gehäuse	Cabinet
87	4900 072 807	Frontplatte kpl.	Front Panel
47	4900 068 525	Cassettenklappe links	Cassette Door left
46	4900 068 527	- Fenster links	- Window left
48	4900 064 759	- Namensschild	- Name Plate
45 44	4900 068 528 4900 068 526	Cassettenklappe rechts	Cassette right
82	4900 070 486	- Fenster rechts Tastensatz Frequenzeingabe	- Window right Key Supp. 11 Direct
		tenades riequenzeingabe	Frequency
80	4900 068 508	- Führung	- Guide
29	4900 068 577	Tastensatz Uhr Start/Stop, Ein/Aus	Key Supp. 3 Timer
30	4900 068 575	Tastensatz Auto/Man, Sender	Start/Stop, On/Off Key Supp. 7 Auto/Man
00	4500 000 5/5	manuell	Tuning manuel
77	4900 068 576	Tastensatz TunerPhono	Key Supp. 6 Tuner
			Phono
28	4900 068 509	Taste Anzeige	Button 17x7 Display
54	4900 068 520	Taste Wiedergabe	Button Play
53 52	4900 068 519 4900 068 521	Taste Aufnahme Taste Schneller Rücklauf	Button Record Button Rewind
51	4900 068 521	Taste Schneller Vorlauf	Button F.F.
50	4900 068 523	Taste Pause	Button Pause
49	4900 068 524	Taste Stop	Button Stop/Eject
56	4900 068 518	Tastenhebel f. Wiedergabe	
85	4000 000 540	Stop	Stop
84	4900 068 510 4900 068 886	Taste Synchron	Button Synchro High Button Dolby NR
34	4900 070 492	Taste Dolby NR Knopf Lautstärke	Knob Volume
27	4900 070 491	- Feder	- Spring
78	4900 070 482	Knopf Balance	Knob Balance
79	4900 068 502	Knopf Klang	Knob for Slider
81 26	4900 068 503 4900 072 804	- Führung	- Guide
23	4900 068 515	Display LCD - Folie Reflektor	- Foil Reflector
22	4900 072 796	- Folie	- Foil Colored
21	4900 068 514	- Reflektor	- Reflector
3	4900 068 534	Gehäuseabdeckung	Top Cover
70	4900 069 141	Gehäuserückwand	Rear Cabinet
63 64	4900 070 494 4900 068 532	Gehäuseboden	Bottom Cabinet
94	4900 068 532	Gehäusefuß Zählwerk	Foot Counter
"	4900 068 983	Zählwerk-Riemen	Counter Belt
	4900 068 567	LP 01 Netztrafo	Power Transformer
	4900 020 146	Netzkabel	Power Cable
		Laufwerk 2 Aufnahme	Mechanism 2 REC
	4900 070 493	Zählwerk	Counter
١, ١	4900 068 983	Zählwerk-Riemen	Counter-Belt
1 2	4900 051 462 4900 051 463	Blattfeder	Pack Spring
3	4900 051 463	Cassettenhalter Laufwerkabdeckung	Cassette Holder Mechanism Cover
	33 404	2221 WOI NAD GOOK GING	

SA	IBA	ATC 950	HiFi 292 2
Pos.	No.	Bezeichnung	Description
5 6 7 8 9	4900 051 465 4900 051 466 4900 051 467 4900 051 468 4900 068 941 4900 068 942	Tastenhebel Drehfeder Sicherungsachse Filzscheibe Tonkopf AufnWdg. Löschkopf	Button Lever Spring Bush Felt Washer RecPlay Head Erease Head
11 12 13 14 15 16	4900 051 471 4900 051 472 4900 051 473 4900 051 474 4900 068 943 4900 062 291 4900 051 477	Druckfeder Kopfträgerschlitten Drehfeder Hebel Sicherungsring Laufrad Drehfeder	Spring Head Base Spring F.R. Lever Nut Play Idler Spring
18 19 20 21 22 23 24 25	4900 051 478 4900 051 479 4900 051 480 4900 051 459 4900 062 292 4900 062 293 4900 051 482 4900 053 541	Hebel Sicherungsring Aufwickelbandteller Aufnahmesperrhebel Abwickelbandteller Hebel Drehfeder Hebel	Riset Lever Ring Take-up Reel Rec. Safety Lever Reel Cap F.R. Unlock Lever Spring
26 27 28 29 30 31 32	4900 053 540 4900 051 483 4900 053 539 4900 051 484 4900 068 944 4900 062 295 4900 051 486	Rasthebel Drehfeder Rasthebel Zahnrad Schieber Druckfeder Drehfeder	P. Unlock Lever Lock Plate Spring Lock Lever Gear Rec. Cover Plate Spring Spring
33 34 35 36 37 38 39	4900 051 487 4900 051 488 4900 051 489 4900 051 490 4900 051 491 4900 051 492 4900 051 493	Zahnrad Hebel Zahnrad Blattfeder Hebel Rasthebel f.Cassettenhalter Andruckrolle	F. Idler Gear Sensor Cam Gear Pack Spring Eject Cam
40 41 42 43 45 46 47	4900 051 494 4900 051 495 4900 051 496 4900 062 296 4900 051 497 4900 051 498 4900 051 499	Drehfeder Kontaktfeder Drehfeder Abwickelbandteller-Getriebe Schieber Stop Schieber Pause Schieber Schneller Vorlauf	Spring Contact Spring Spring Supply Reel Gear Lever Stop-Eject Lever Pause Lever Forward
48 49 50 52 55 56 57	4900 051 500 4900 051 501 4900 051 460 4900 051 502 4900 062 426 4900 068 945 4900 068 946	Schieber Schneller Rücklauf Schieber Wiedergabe Schieber Aufnahme Druckfeder Federsatz Federsatz Federsatz	Lever Rewind Lever Play Lever Record Spring Leaf Switch Leaf Switch Leaf Switch
58 60 61 62 63 64 67	4900 051 503 4900 062 298 4900 062 427 4900 051 504 4900 062 300 4900 058 993 4900 062 429	Rastfeder Gegenlager Federsatz Riemen Motor-Rutschkupplung Schwungscheibe Sicherungsring Notor	Lock Spring Capstan Support Leaf Switch
69 70 71 72 73	4900 062 302 4900 068 947 4900 051 509 4900 062 304 4900 051 511	Riemenscheibe Riemen Motor-Capstan Rutschkupplung Drehfeder Zahnrad	Motor Pulley Belt RF Clutch Spring Gear A

SA	BA		ATC 950		HiFi 292 3
Pos.	. No.		Bezeichn	ung	Description
74 75 76 79 80 81 82 84 86 87 88 89	4900 051 5 4900 051 5 4900 051 5 4900 053 5 4900 053 5 4900 053 5 4900 051 5 4900 051 5 4900 051 5 4900 051 5 4900 051 5	13 14 42 15 43 44 16 17 18 45 61	Zahnrad Drehfeder Hebel Hebel Drehfeder Hebel Hebel Drehfeder Drehfeder Microschalter Hebel Zugfeder Drehfeder		Gear B Spring P. Cam Lever CR. Cam Lever Spring FR. Start Lever FRS. Lever Spring Spring Leaf Switch MSW. Lever T. Spring Spring
10	4900 062 4	25		e Teile. Für eile gilt die	Mechanism 1 Play Only for specific parts. The spare parts list mechanism 2 applies for all other parts. Dummy Head
1			Grund Platine		Main Board
	4900 049 7 4900 060 7 3531 361 0 3531 378 0 4900 068 5 4900 061 0 4900 028 0 4900 068 5 4900 049 7 3521 113 0	68 00 00 58 00 15 39 59	ID 01 IH 25 IH 60 IP 15 IP 70 IS 10,20 IS 32 IS 35 IS 57 IT 01 TD 19,24, - TH 64,72,81, - TP 07,95	TEA5580 LA1170 TDA1220B LM317T TDA7250 MC14051BCP LS4558 NJM4560D LM317/LZ SAA1057 BC558C	LM317SP
	4900 040 7 3528 509 0 3528 516 0 3528 516 0 3528 516 0 3528 516 0 3528 516 0 3528 512 0 3528 512 0 3528 512 0 4900 068 5 4900 068 5 3521 147 0 3521 147 0 3521 147 0 3521 2 136 0 4900 040 7 3512 2 138 0 4900 068 5 4900 068 5 4900 060 060 5 4900 060 060 5 4900 068 5	000 000 000 000 000 000 000 000 000 00	TH 07 TH 38, 45, - 4749, - TP 16, - TS 52,53 TH 52 TH 84 TH 91 TP 06 TP 17 TP 54,74 TP 55,75 TP 92 DD 09, - DH 83 DH 01,14,16,17 DH 37,43 DP 1114 QH 31,71 Keram QH 57 Keram	SV321C/D BY251 1N4001 ik Filter ik Filter	MOS FET

S	ABA		ATC 95	0 HiFi 292 4
Pos	s. No.			Bezeichnung Description
	4900 068 4900 068		LH 18 LH 28	Spule Coil Spule Coil
1	4900 068		LH 37	Spule Coil
	4900 068	563	LH 38	Spule Coil
1	4900 068	564	LH 56	Spule Coil
	4900 072		LH 57	Spule Coil
	4900 069		LH 61	Spule Coil
ľ	4900 068		LH 65	Spule Coil
	4900 068		LH 67	Spule Coil
	4900 068		LP 01	Netztrafo Power Trans.
Δ	4900 068		RP 05	33/0,3 W
	4900 069		RP 51,	
Δ	4900 072		RP 53,	
213	4900 064	///	RP 55,	
	4900 072	803	- 75,7	
	4900 068		RP 73, RP 95,	
	4900 045		CH 05,	
	4900 068		CH 14,	
	4900 045		CH 45	Trimmer 5,2-30 pF
	4900 068		CP 04,	
	4900 068		BP 03	Netzbuchse AC-Socket
	4900 066	356	BS 01,	02 Buchsenleiste Jack Board Cinch
			1	Cinch
	4900 068		BP 51	Lautsprecher Buchse Push Terminal Speake
	4900 069		BH 01	Antennen Buchse Antenna Socket
	4900 069		FP 02	Thermo Sicherung Thermal Fuse
	4900 020	146	Netzka	Power Cable
2			Bedien	teil Platine Key Board
	4900 070		IJ 10	TMP47C425AF
	4900 068	540	IJ 20,	TC4094BP
			- IV 2	
	4900 068		IV 10 - 30 L	
	4900 028		IV 40,	50 NJM4560D
	4900 058		IV 50	
	4900 058		IV 70	
	4900 040	349	TD 01,0	
	4900 045	060	- TJ 0	2, TM 01
	4300 043	009	TD 02,0	0407 2SC1815GR
	1	- 1	- TM 0	1,03,04,
	4900 063	488	TD 03	2SC2120-Y
	4900 061		TV 01	2SK363
	3512 606		DD 01	ZPD6.2
	3512 452		DD 02	ZPY6,2
	3512 430		DD 03	ZPD3,9
	3512 216	000	DD 04.	
	3512 302		- DJ 01	
	4900 068		ZD 01	ZPD12
	1-300 000	337	GD 01	.03, LED grün
	4900 072	804	GJ 01	Display LCD
	4900 067		QJ 01	Quarz 4,19 MH ₂
	4900 068	544	QJ 02	Quarz 32,768 KHz
	4900 068		XD 01	Batterie 3.6 V
Δ	4900 070		RD 05	22/0,5W
Δ	4900 068	545	RV 26,2	
	4900 068	580	RV 34L+	R,35L+R 56/0,5W

Ersatzteilliste · List of spare parts · Liste de pièces détachées

SA	BA	ATC 950	HiFi 292 5
Pos.	No.	Bezeichnung	Description
	4900 068 542 4900 068 536 4900 068 546 4900 068 535 4900 069 151	PV 10.20.30, Poti 100K - 40.50 CJ 03 Trimmer SJ 0130 Schalter SJ 31.32 Schalter BJ 03.04 Buchse Kopfhör XJ 01.02 Lampe	4,2-20 pF Tact Switch Tact Switch
3	4900 068 548 4900 061 015 4900 063 631 4900 068 549 4900 028 039 3528 381 000 4900 045 069 4900 068 553 3528 546 081	Aufn. Wdg. Platine IJ 01 IJ 15,IK 40 LS4558 IJ 40,IK 15 HCF4053BE IJ 45,IK 30 HCF4049UB IK 50 TA7719P IK 80 NJM4560D TB 01,13, BC337/25 - TJ 57 TB 04,05, -08,11,15, -18,21, - TJ 01,02,46, -53,54,59, - TK 32,41,44 TJ 05,06 ESK373 TJ 14,34, BC549C - TK 21,27	Y Y EY CP oder/or
Δ	3511 056 000 4900 068 550 4900 068 551 4900 068 552 4900 068 552	TJ 47, 2SA1015-G -TK 49,94 TJ 66 BC337-40 DB 04,12,21, 1N4148 - DJ 03,42,45, - 48,56, - DK 11,12, - 3235,9496 DJ 68 BAV20 LJ 66 Spule LK 03,04 36 mH LK 05,06 Spule RB 25 10/0,25W	Coil
4	3512 216 000 4900 068 537 4900 068 554 4900 068 555	LED Platine DD 0103 1N4148 GD 0108 LED grün GD 09 LED rot SD 0103 Schalter	LED Board Switch
5	4900 068 925 4900 038 379 4900 068 923	IR Empfänger Platine IR 10 U2505B DR 01 SFH205 SR 01,02 Schalter	IR Receiver Board IR Diode Tact Switch
∆ Sici Bei En verwer	herheitsbauteil satz nur Originalteil nden	aratur-Umlauschteil (kein Vorausersatz möglich) A Componenta di sicurezza A Sefety pert in caso di sostituzione usare omponenta originale componenta originale perta only Subject to modification wit	d'origines

Bestellmöglichkeiten:

BTX:	Geschlossene Benutzergruppe	* 44 1008 1 1 #
BTX:	Elektronischer Briefkasten	* 44 1008 1 11 #
TELEFAX:		0741/24 9 270 0741/24 9 277
TELEFON:	Sonder-Service	0130/2344
TELEFON:	Zentrale Durchwahl	0741/24 9 0 0741/24 9 211-13
POST:	SABA SERVICE · Postfach 1751 · 7210 ROTTWEIL	